

Приветственная речь
почетного научного руководителя
ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ», академика РАН
Р. И. Илькаева

Уважаемые коллеги!

Я рад приветствовать вас на традиционной Школе молодых ученых и специалистов, посвященной самой актуальной проблематике нашего времени – исследованиям, связанным с изотопами водорода. Как известно, изотопы водорода – это основа энергетики будущего, как термоядерной, так и чисто водородной. Я уже не говорю об оборонной составляющей: без трития, тритиевых технологий нельзя представить ни одну суверенную ядерную державу современности.

Хочу отметить, что в прошлом году было принято очень важное решение по созданию филиала МГУ в г. Саров и организации Национального центра физики и математики (НЦФМ). Одной из задач НЦФМ является проведение фундаментальных и прорывных прикладных исследований, которые способны обеспечить технологическое развитие нашей страны на годы и годы вперед. Важное место в структуре НЦФМ занимает блок, связанный с изотопами водорода, в рамках которого планируется проведение исследований по широкому спектру вопросов, начиная от создания мощного тритиевого источника нейтрино и изучению свойств этой частицы и заканчивая созданием Национального центра тритиевых технологий, который объединит в себе все существующие компетенции по работе с тритием. Надеюсь, что настоящая Школа внесет весомый вклад в творческое осмысление и обсуждение тех идей, которые лежат в основе научной программы НЦФМ.

Я хочу пожелать вам больших успехов в настоящих и будущих исследованиях. Мы ждем от вас отличных результатов, которые лягут в основу понимания тех вопросов, которые все еще стоят перед современной наукой.

Удачи вам, дорогие друзья!